

NAVIGASI PENCARIAN KOS-KOSAN DI SEKITAR UDINUS BERBASIS ANDROID

MUHAMMAD RENDRA SURYADI

Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu

Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : militanhamaz@yahoo.com

ABSTRAK

Dengan semakin banyaknya mahasiswa udinus setiap tahunnya, maka semakin banyak pula mahasiswa yang mencari kos-kosan untuk tempat tinggal sementara mereka hingga study berakhir. Banyak mahasiswa Udinus yang berasal dari luar kota, dengan ini maka banyak pula mahasiswa yang tidak tahu lokasi tepatnya kos-kosan yang berada di sekitar Udinus. Di era sekarang ini sudah banyak masalah-masalah yang dapat di selesaikan atau dipermudah menggunakan teknologi. Maka dari itu untuk memudahkan mahasiswa dalam pencarian kos-kosan atau kontrakan maka dari itu peneliti akan membuat suatu aplikasi dengan judul "Navigasi Pencarian Kos-Kosan di Sekitar Udinus Berbasis Android". Dengan adanya aplikasi ini diharapkan pada khususnya mahasiswa Udinus agar lebih mudah untuk mencari kos-kosan atau kontrakan di sekitar kampus Udinus dengan melihat lokasi kos-kosan beserta jalurnya di handphone yang beroperasi sistem android serta dapat juga melihat info yang ada pada kos-kosan atau kontrakan tersebut di menu yang sudah disediakan. Untuk mendukung pembuatan aplikasi ini peneliti menggunakan android versi 2.3 dan google maps api untuk menampilkan peta kos-kosan.

Kata Kunci : navigasi, android, mahasiswa, teknologi, kos

search navigation of boarding house in around uдинus based on android

MUHAMMAD RENDRA SURYADI

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : militanhamaz@yahoo.com

ABSTRACT

With more and more students each year UDINUS, the more the student boarding house looking for a place to stay while they study ended. Many students Uдинus coming from out of town, with this then there are many students who do not know the exact location of the boarding house to be around Uдинus. In the present era, there are many issues that can be resolved or made ??easier using technology. Therefore to facilitate students in search of boarding house or rent it from that investigators will make an application under the title "Search Navigation of Boarding House Around Uдинus Based Android". With this application, especially students Uдинus expected to make it easier to find the boarding house or rent around campus Uдинus to view the location of boarding house along that path beroperating cell phone android system and can also see the info is on the boarding house or rented is on the menu that has provided.To support the creation of applications researchers using android version 2.3 and google maps api to display the map boarding house.

Keyword : navigasi, android, mahasiswa, teknologi, kos